### **路位人 日本団体許庁(国際調査機関)**

WIDN HARMAN CONTACTOR					
出願人代理人	REC'D 3 1 MAR 2005				
加藤 朝道	WIPO PGT				
様 あて名 〒 222-0033 神奈川県横浜市港北区 新横浜3丁目20番12号	PCT 国際調査機関の見解む (法施行規則第40条の2) 〔PCT規則43の2.1〕				
望星ビル7階 加藤内外特許事務所	<sup>発送日</sup> (日.月.年) 29. 3. 2005				
出願人又は代理人 の告類配号 NEG-425PCT	今後の手続きについては、下記2を参照すること。				
国際出願番号 PCT/JP2005/000345 (日.月.年) 14	優先日 (日.月.年) 23.01.2004				
国際特許分類 (IPC) Int. Cl' HO4N 7/24, F	104N 7/173, H04N 7/64				
出願人 (氏名又は名称) 日本電	凤株式会社				
それを裏付けるための文献及び説	る新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 明				
際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この	院調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 いて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ の見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。 とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か はまずないる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か はまずないる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か はまずないないない。				
63月又は優先日から22月のうちいずれか建く例1 な場合は補正書とともに、答弁書を提出することがで	5 3 mp. (1-1) 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5				
さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参	照すること。				
3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考	を参照すること。				
見解書を作成した日 15.0	3. 2005				
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員) 清水 祐樹				
日本国特許庁(ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区段が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 3581				

様式PCT/ISA/237 (表紙) (2004年1月)

第1個 見解の基礎					·		
1. この見解書は、7	「記に示す	場合を除くほ	か、国際出願の	含語を基礎とし	して作成された。		
□ この見解書は		1	語による翻訳文	を基礎としても		ある。	
2. この国際出願で閉 以下に基づき見解	引示されか 背掛を作成	いつ請求の範囲( にした。	に係る発明に不	可欠なヌクレス	ナチド又はアミノ酸	配列に関して、	
a. タイプ		配列安					
		紀列表に関連す	るテーブル .				I
b. フォーマット	☐ 1	李面		÷			
		コンピュータ読	み取り可能な形	式	***************************************		ļ
c.提出時期	B	出願時の国際出	願に含まれる				
		この国際出願と	共にコンピュー	夕読み取り可信	能な形式により提出	された	
	B	出願後に、調査	のために、この	国際調査機関	に提出された		
た配列が出願	表又は配 時に提出	列表に関連する した配列と同-	5テーブルを提出 - である旨、又に	ゴレた場合に、 は、出願時の開	出願後に提出した。 示を超える事項を	配列若しくは追加 含まない旨の陳辺	ロして提出し 整套の提出が
あった。		•				•	
めった。 4.補足意見:						•	,
_	· .	· .					
_		· .					
_	:						
_			:				
_							
_					·		
_							
_							

第Ⅳ棡	発明の単一性の欠如
1. 追加	加手数料納付の求め(様式PCT/ISA/206)に対して、出願人は、
×	追加手数料を納付した。
	追加手数料の納付と共に異議を申立てた。
. 🗆	追加手数料の納付はなかった。
2.	国際調査機関は、発明の単一性の要件を満たしていないと判断したが、追加手数料の納付を出願人に求めないこととした。
3. 国防	<b>祭閥査機関は、PCT規則13. 1、13. 2及び13. 3に規定する発明の単一性を次のように判断する。</b>
	満足する。
×	以下の理由により満足しない。
-  - 	請求の範囲1-44に共通の事項は、受信側からの制御情報によって動画像符号化送信装置の動作を制御することである。しかしながら、上記共通の事項は、文献JP 2002-537736 A(ノキア モービル フォーンズ リミテッド) 2002.11.05,段落【0014】~【0018】、【0030】~【0040】に開示されているように周知であるから、新規であるとは認められない。 結果として、上記共通の事項は先行技術の域を出ないから、PCT規則13.2の第2文の意味において、上記共通の事項は特別な技術的特徴ではない。
:	く。 それ故、請求の範囲すべてに共通の事項はない。 PCT規則13.2の第2文の意味において特別な技術的特徴と考えられる 他の共通の事項は存在しないので、それらの相違する発明の間にPCT規則1 3の意味における技術的な関連を見いだすことはできない。
-	したがって、請求の範囲 $\begin{bmatrix}1-12, 40, 42\end{bmatrix}$ 、 $\begin{bmatrix}13-19, 43\end{bmatrix}$ 、 $\begin{bmatrix}20-26, 44\end{bmatrix}$ 、 $\begin{bmatrix}27-39, 41\end{bmatrix}$ は発明の単一性の要件を満たしていないことが明らかである。
4. 1	<b>したがって、国際出願の次の部分について、この見解審を作成した。</b>
[X]	すべての部分
	頭文の命用 に関する部分

様式PCT/ISA/237 (第IV相) (2004年1月)

第V棚 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを収付る文献及び説明						
1. 見解						
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	2, 5, 6, 11-26, 28-39, 43, 44 1, 3, 4, 7-10, 27, 40-42				
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1-44	有 無			
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲	1-44	有 無			

## 文献及び説明

文献1:JP 2002-537736 A(ノキア モービル フォーンズ リミテッド)

2002.11.05, 段落【0014】~【0018】,【0030】~【0040】

文献2: JP 2002-34021 A (三菱電機株式会社)

2002.01.31, 段落【0025】~【0027】

文献3:後藤 隆, 久留巣 洋二, 伊藤 文彦, 玉木 規夫,

広帯域ネットワーク環境下における多地点映像通信システムの検討、

電子情報通信学会技術報告, Vol. 102, No. 498, 2002. 12. 06, p. 7-12

文献4: 笠井 裕之, 富永 英義, H. 323-SIP ゲートウェイシステムの研究開発, 情報処理学会研究報告, Vol. 2002, No. 25, AVN-36, 2002. 03. 08, p. 53-58

文献5:JP 3095526 U(株式会社アルファシステムズ)2003.08.08.段落【0019】

文献6: JP 2003-143219 A(松下電器産業株式会社)2003.05.16,全文,全図

文献7: JP 10-200897 A (日本電信電話株式会社) 1998.07.31,全文,全図

文献8: JP 6-217282 A (日本電気株式会社) 1994.08.05,全文,全図

文献9: JP 7-298272 A(キャノン株式会社)1995.11.10,全文,全図

文献10: JP 10-164143 A (株式会社日立製作所) 1998.06.19, 【図2】

文献11:Takeshi Saito, Ichiro Tomoda, Yoshiaki Takabatake,

Keiichi Teramoto, Kensaku Fujimoto,

Wireless gateway for wireless home AV network and its implementation, IEEE Transactions on Consumer Electronics,

Volume: 47, Issue: 3, 2001. 08, Pages: 496-501

請求の範囲1,3,4,7-10,40,42に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1に 記載されているから、新規性、進歩性を有しない。

請求の範囲2に係る発明は、文献1と国際調査報告で引用された文献2とにより進 歩性を有しない。文献1に記載された発明において、文献2に記載されたように、制 御情報を所定の間隔で送信することは、当業者にとって容易である。

請求の範囲5,6,11,12に係る発明は、文献1と国際調査報告で引用された文献3-5 とにより進歩性を有しない。動画像通信においてSIPを使用することは文献3ー 5に記載の如く周知であるから、文献1に記載された発明において、H. 245に 代えてSIPを採用することは、当業者にとって容易である。

# 第四個 国際出願に対する意見

請求の範囲、明細書及び図面の明瞭性又は請求の範囲の明細書による十分な裏付についての意見を次に示す。

請求の範囲1-42では、画像劣化に関する事項が何等明らかにされていないから、請求の範囲1-42に係る発明によって、課題が解決できるか不明である。

## 補充糊

いずれかの棚の大きさが足りない場合

#### 第 V 欄の続き

請求の範囲13-17,43に係る発明は、文献1と国際調査報告で引用された文献6とにより、進歩性を有しない。文献1に記載された発明において、文献6に記載されたように、符号化側に出す要求の間隔を伝送帯域に応じて制御することは、当業者にとって容易である。

請求の範囲18,19に係る発明は、文献1と文献3-6とにより、進歩性を有しない。文献1に記載された発明において、文献6に記載されたように、符号化側に出す要求の間隔を伝送帯域に応じて制御し、文献3-5に記載されたように、伝送プロトコルとしてSIPを採用することは、当業者にとって容易である。

請求の範囲20-22,44に係る発明は、国際調査報告で引用された文献7と国際調査報告で引用された文献8,9とにより、進歩性を有しない。文献7に記載された発明において、文献8,9に記載されたように、伝送帯域を送信したビットストリームから算出することはことは、当業者にとって容易である。

請求の範囲23-26に係る発明は、文献7と文献4,5,8,9とにより、進歩性を有しない。文献7に記載された発明において、文献8,9に記載されたように、伝送帯域を送信したビットストリームから算出し、文献4,5に記載されたように、伝送プロトコルとして、H. 245やSIPを採用することは、当業者にとって容易である。

請求の範囲27,41に係る発明は、国際調査報告で引用された文献10,11に記載されているから新規性、進歩性を有しない。

請求の範囲28に係る発明は、文献10,11と文献2とにより、進歩性を有しない。文献10,11に記載された発明において、文献2に記載されたように、制御情報を所定の間隔で送信することは、当業者にとって容易である。

請求の範囲29-32に係る発明は、文献10,11と文献4,5とにより進歩性を有しない。 文献10,11に記載された発明において、文献4,5に記載されたように、伝送プロトコル として、H. 245やSIPを採用することは、当業者にとって容易である。

請求の範囲33-35に係る発明は、文献10,11と文献6とにより、進歩性を有しない。 文献10,11に記載された発明において、文献6に記載されたように、符号化側に出す要求の間隔を伝送帯域に応じて制御することは、当業者にとって容易である。

請求の範囲36-39に係る発明は、文献10,11と文献4-6とにより、進歩性を有しない。文献10,11に記載された発明において、文献6に記載されたように、符号化側に出す要求の間隔を伝送帯域に応じて制御し、文献4,5に記載されたように、伝送プロトコルとして、H. 245やSIPを採用することは、当業者にとって容易である。